



AUTOCAD 3D

| | | |
|--------------|----------------------|-------------------------|
| Horas: | Modalidad: | Requisitos académicos: |
| 70 h. | Teleformación | Nivel 2 (E.S.O.) |

¿QUÉ APRENDERÁS?

Este curso de AutoCAD 3D permite a los participantes profundizar en el modelado tridimensional, explorando herramientas avanzadas para crear y modificar piezas en entornos de diseño digital. Ideal para diseñadores que desean pasar del 2D al 3D.

OBJETIVOS

- Aprender a crear y modificar piezas en 3D utilizando las herramientas avanzadas de AutoCAD.
- Comprender el uso de sistemas de coordenadas, vistas y modelado de sólidos para trabajar en entornos tridimensionales.
- Diseñar y renderizar escenas completas, aplicando materiales, efectos y configuraciones de iluminación.

PROGRAMA FORMATIVO

1. **Modelado en 3D:** Creación y modificación de mallas, superficies y sólidos.
2. **Sistema de Coordenadas:** Gestión del SCP, vistas y preconfiguración de proyecciones.
3. **Vistas y Cámaras:** Zoom, vistas aéreas y manejo de cámaras tridimensionales.
4. **Espacios y Ventanas:** Configuración de espacios de trabajo y ventanas flotantes.
5. **Impresión en 3D:** Presentación e impresión a escala.
6. **Materiales y Escenas:** Aplicación de materiales, iluminación y efectos visuales.
7. **Fondos y Paisajes:** Creación de fondos, paisajes y efectos como niebla

www.feda.es/formacion